Form (2)
Sr.No. 490-L
Date 26-3-2016

THE REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

The Myanmar Investment Commission

PERMIT

Permit No. 1120 /2016 Date 26th March, 2016

This Permit is issued by the Myanmar Investment Commission according to the section 13, sub - section (b) of the Republic of the Union of Myanmar Foreign Investment Law-

(a) Name of Investor/Promoter MR. DENNIS FOO SAY YI

(b) Citizenship SINGAPOREAN

(c) Address 15 G, NIM ROAD, ESTE VILLA, SINGAPORE 804986

(d) Name and Address of Principle Organization SEMBCORP UTILITIES PTE LTD, 30 HILL STREET , # 05-04 SINGAPORE 179360

(e) Place of Incorporation REPUBLIC OF SINGAPORE

(f) Type of Investment Business TO DEVELOP, CONSTRUCT AND OPERATE A 225 - MEGAWATT GAS FIRED COMBINED CYCLE POWER PLANT

(g) Place(s) at which investment is PERMITTED PAUNK PIN KAN NORTH PLOT NO. 287, AND PAUNK PIN KAN SOUTH,PLOT NO. 287- A, SARGAR VILLAGE TRACT, MYINGYAN TOWNSHIP, MYINGYAN DISTRICT, MANADALAY REGION

(h) Amount of Foreign Capital US $ 313.10 MILLION

(i) Period for Foreign Capital Brought in 3 YEARS FROM THE DATE OF ISSUANCE OF MIC PERMIT

(j) Total amount of capital (Kyat) EQUIVALENT IN KYAT OF US $ 313.10 MILLION

(k) Construction Period 29 MONTHS

(l) Validity of investment permit 25 YEARS

(m) Form of investment WHOLLY FOREIGN OWNED

(n) Name of Company incorporated in Myanmar SEMBCORP MYINGYAN POWER COMPANY LIMITED

26/3

Chairman

Myanmar Investment Commission

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်
ခွင့်ပြုမိန့်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော် ပုံစံ (၂) စာအမှတ် ၄၉၀-၄ ရက်စွဲ ၁၆-၃-၂၀၁၆ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

ခွင့်ပြုမိန့်အမှတ် ၁၁၂၀/၂၀၁၆ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ မတ် လ ၁၆ ရက်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတ မြန်မာနိုင်ငံတော်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေ ပုဒ်မ ၁၃၊ ပုဒ်မခွဲ(ခ) အရ ဤခွင့်ပြုမိန့်ကို မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်က ထုတ်ပေးလိုက်သည် -

(က) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူ/ကမကထပြုသူအမည် MR. DENNIS FOO SAY YI

(ခ) နိုင်ငံသား SINGAPOREAN

(ဂ) နေရပ်လိပ်စာ 15 G, NIM ROAD, ESTE VILLA, SINGAPORE 804986

(ဃ) ပင်မအဖွဲ့အစည်းအမည်နှင့်လိပ်စာ SEMBCORP UTILITIES PTE, LTD, 30 HILL STREET , # 05-04 SINGAPORE 179360

(င) ဖွဲ့စည်းရာအရပ် REPUBLIC OF SINGAPORE

(စ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစား TO DEVELOP, CONSTRUCT AND OPERATE A 225 – MEGAWATT GAS FIRED COMBINED CYCLE POWER PLANT

(ဆ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်အရပ်ဒေသ(များ) အကွက်အမှတ် ၂၈၇၊ ပေါက်ပင်ကံမြောက်ကွင်းနှင့် အကွက်အမှတ် ၂၈၇-က၊ ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်း၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ မြင်းခြံခရိုင်၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး

(ဇ) နိုင်ငံခြားမတည်ငွေရင်း ပမာဏ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၃၁၃.၁၀ သန်း

(ဈ) နိုင်ငံခြားမတည်ငွေရင်းယူဆောင်လာရမည့်ကာလ ကော်မရှင်ခွင့်ပြုမိန့်ရရှိပြီး (၃)နှစ်အတွင်း

(ည) စုစုပေါင်း မတည်ငွေရင်းပမာဏ(ကျပ်) အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၃၁၃.၁၀ သန်း နှင့် ညီမျှသော မြန်မာကျပ်ငွေ

(ဋ) တည်ဆောက်မှုကာလ ၂၉ လ

(ဌ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံခွင့်ပြုသည့် သက်တမ်း ၂၅ နှစ်

(ဍ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုပုံစံ ရာခိုင်နှုန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု

(ဎ) မြန်မာနိုင်ငံတွင် ဖွဲ့စည်းမည့် ကုမ္ပဏီအမည် SEMBCORP MYINGYAN POWER COMPANY LIMITED

၁၆/၂

ဥက္ကဋ္ဌ
မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

THE REPUBLICOF THE UNION OF MYANMAR

MYANMAR INVESTMENT COMMISSION

No.(1), Thitsar Road, Yankin Township, Yangon

Tel: 01- 458129
Fax: 01-658137

Our ref : DICA-4 /FI-49/2016 (490-L)
Date : 26th March 2016

Subject: **Decision of the Myanmar Investment Commission on the Proposal for "225 Megawatt Gas Fired Combined Cycle Power Plant" under the name of " Sembcorp Myingyan Power Company Limited"**

Reference: Ministry of Electric Power Letter No. Electric-2 (Policy-Sembcorp) (17323/2015) dated (28-12-2015)

1. The Myanmar Investment Commission, at its meeting (11/2016) held on (25-3-2016) had approved the proposal for investment in "Generation of Electric Power from Combined Cycle Gas Turbine, Supply and Sales of Electric Power" under the name of "Sembcorp Myingyan Power Company Limited" submitted by Sembcorp Utilities Pte. Ltd. (Republic of Singapore) as a wholly foreign owned investment.

2. Hence, the "Permit" is herewith issued in accordance with Chapter VII, section 13(b) of Foreign Investment Law and Chapter VIII, Rule 49 of the Foreign Investment Rules relating to Foreign Investment Law. Terms and conditions to the "Permit" are stated in the following paragraphs.

3. The permitted duration of the project shall be initial 25(twenty five) years by mutual agreement between Myanma Electric Power Enterprise and Sembcorp Myingyan Power Company Limited" with the approval of Myanmar Investment Commission. The land lease period shall be 22(twenty two) years from the commercial operation date of first phase within one year from the signing of the Land Lease Agreement for Generation of Electric Power from Combined Cycle Gas Turbine, Supply and Sales of Electric Power between Myanma Electric Power Enterprise and Sembcorp Myingyan Power Company Limited. On the expiry of the leased term or termination of the Lease Contract, Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall transfer the leased property with the highest generation power to the Department of Power Planning under Ministry of Electric Power without any consideration.

4. The annual land rental rate shall be US$ 125960 (United States Dollar one hundred and twenty five thousand, nine hundred and sixty) calculated of the rate of US $ 1.0 per square meter per year for the total land measuring 125,960 square meters from the date of the Lease Agreement . The tariff rate

shall be US$ 0.036 per kWh , subject to such adjustment as may be agreed with Myanmar Electrical Power Enterprise in the Power Purchase Agreement (PPA). Myanma Electric Power Enterprise shall be responsible for supply of gas at no cost to Sembcorp Myingyan Power Company Limited as per Gas Supply Contract singed between Myanma Oil and Gas Enterprise and Myanma Electric Power Enterprise

5. In issuing this "Permit," the Commission has granted, the followings, exemptions and reliefs as per Chapter XII, section 27(a), (h) and (i) of Foreign Investment Law. Other exemptions and reliefs under section 27 shall have to be applied upon the actual performance of the project;

(a) As per section27(a), income tax exemption for a period of five consecutive years including the year of commencement on commercial production;

(b) As per section27(h), exemption or relief from customs duty or other internal taxes or both on machinery, equipment, instruments, machinery components, spare parts and materials used in the business, which are imported as they are actually required for use during the period of construction of business;

(c) As per section27(i), exemption or relief from customs duty or other internal taxes or both on raw materials imported for production for the first three-year after the completion of construction of business.

6. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall have to sign the Land Lease Agreement with Myanma Electric Power Enterprise and BOT agreement with Ministry of Electric Power for Generation of Electric Power from Combined Cycle Gas Turbine, Supply and Sales of Electric Power. Moreover Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall also have to sign the Power Purchase Agreement with Myanma Electric Power Enterprise. After signing such Agreements, each of (5) copies shall have to be forwarded to the Commission.

7. Sembcorp Myingyan Power Company Limited in consultation with the Company Division, Directorate of Investment and Company Administration shall have to be registered. After registration, (5) copies each of Certificate of Incorporation and Memorandum of Association and Articles of Association shall have to be forwarded to the Commission.

8. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall abide by the terms & conditions of Lease and Investment Contract and Power Purchase Agreement from new Generation of Electric Power from Combined Cycle Gas Turbine and

Supply and Sale Electric Power project in Mandalay Region (Myingyan) with the Ministry of Electric Power. In addition, Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall responsible to abide by law, rules and regulations under the Ministry of Electric Power.

9. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall use its best efforts for timely realization of works stated in the proposal. If none of such works has been commenced within one year from the date of issue of this "Permit", it shall become null and void.

10. Sembcorp Myingyan Power Company Limited has to abide by Chapter X, Rule 58 and 59 of the Foreign Investment Rules for construction period.

11. As per Chapter X, Rule 61 of the Foreign Investment Rules, extension of construction period shall not be allowed more than twice except it is due to unavoidable events such as natural disasters, instabilities, riots, strikes, a State of emergency, armed opposition, rebellion, and outbreak of wars.

12. As per Chapter X, Rule 63 of the Foreign Investment Rules, if the Sembcorp Myingyan Power Company Limited cannot construct completely in time the construction period or extension period, the Commission will have to withdraw the permit issued to the investor and there is no refund for the expenses of the project.

13. The investor or promoter shall be inform the completion of the construction process to the commission within 30 days in accordance with Foreign Investment Rule 50.

14. The investor or promoter shall apply the commencement date of commercial operation with Form (11) for their service business and report to the Commission in accordance with Foreign Investment Rule 97.

15. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall endeavour to meet the targets for production stated in the proposal as the minimum target.

16. The Commission approves periodical appointments of foreign experts and technicians from abroad as per proposal and also in accordance with Chapter XI, section 24 and section 25 of the Foreign Investment Law and Sembcorp Myingyan Power Company Limited has to follow the existing Labour Laws for the recruitment of staff and labour in accordance with Chapter XIII, Rule 84 of the Foreign Investment Rules.

17. In order to evaluate foreign capital and for the purpose of its registration in accordance with the provisions under Chapter XV, section 37 of Foreign Investment Law, it is compulsory to report as early as possible in the following manner:-

(a) the amount of foreign currency brought into Myanmar, attached with the necessary documents issued by the respective bank where the account is opened and defined under Chapter XVI, Rule 134 and 135 of the Foreign Investment Rules;

(b) the detailed lists of the type and value of foreign capital defined under Chapter I, section 2(i) of Foreign Investment Law, other than foreign currency.

18. Whenever Sembcorp Myingyan Power Company Limited brings in foreign capital defined under Chapter I, section 2(i) of Foreign Investment Law, other than foreign currency in the manner of paragraph 17(b) mentioned above, the Inspection Certificate endorsed and issued by an internationally recognized Inspection Firm with regard to quantity, quality and price of imported materials shall have to be attached.

19. Sembcorp Myingyan Power Company Limited has the right to make account transfer and expend the foreign currency from its his bank account in accordance with Chapter XVI, Rule 136 of the Foreign Investment Rules and for account transfer of local currency generated from the business to the local currency account opened at the bank by a citizen or a citizen-owned business in the Union and right to transfer back the equivalent amount of foreign currency from the foreign currency bank account of a citizen or citizen-owned business by submitting the sufficient document in accordance with Chapter XVII, Rule 145 of the Foreign Investment Rules.

20. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall report to the Commission for any alteration in the physical and financial plan of the project. Cost over-run, over and above the investment amount pledged in both local and foreign currency shall have to be reported as early as possible.

21. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall be responsible for the preservation of the environment at and around the area of the project site. In addition to this, it shall carry out as per instructions made by Ministry of Environmental Conservation and Forestry in which to conduct Environmental and Social Impact Assessment (ESIA) Process which describe the measure to be taken for preventing, mitigation and monitoring significant environmental impacts resulting from the implementation and operation of proposed project or business or activity has to be prepared and submitted and to perform activities in accordance with this ESIA and to abide by the environmental policy, Environmental Conservation Law and other environmental related rules and procedures.

22. After getting permit from Myanmar Investment Commission, Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall have to be registered at the Directorate of Industrial Supervision and Inspection.

23. Sembcorp Myingyan Power Company Limited shall have to abide by the Fire Services Department's rules, regulations, directives and instructions. Moreover, fire prevention measures shall have to undertake such as water storage tank, fire extinguishers and provide training to use the fire fighting equipment and also to appoint fire safety officer.

24. Payment of principal and interest of the loan(if any) as well as payment for import of raw materials and spare parts etc., shall be made either out of the local sales in Kyat currency and US$ of Sembcorp Myingyan Power Company Limited.

25. Sembcorp Myingyan Power Company Limited in consultation with Myanma Insurance, shall effect such types of insurance defined under Chapter XII, Rule 79 and 80 of the Foreign Investment Rules.

(ZayYarAung)
Chairman

Sembcorp Myingyan Power Company Limited

c/o Ministry of Electric Power

cc:1. Office of the Government of the Republic of the Union of Myanmar

2. Ministry of Home Affairs
3. Ministry of Foreign Affairs
4. Ministry of Environmental Conservation and Forestry
5. Ministry of Immigration and Population
6. Ministry of Energy
7. Ministry of Industry
8. Ministry of Commerce
9. Ministry of Finance
10. Ministry of National Planning and Economic Development
11. Ministry of Construction

12. Ministry of Labour, Employment and Social Security
13. Central Bank of Myanmar
14. Office of the Mnadalay Region Government
15. Director General, Department of Fire Services
16. Managing Director, Department of Environmental Conservation
17. Director General, Directorate of Industrial Supervision and Inspection
18. Director General, Directorate of Trade
19. Director General, Customs Department
20. Director General, Internal Revenue Department
21. Director General, Immigration and National Registration Department
22. Director General, Directorate of Urban and Housing Development
23. Director General, Directorate of Investment and Company Administration
24. Director General, Directorate of Labour
25. Director General, Myanma Oil and Gas Enterprise
26. Director General, Power Planning
27. Managing Director, Myanma Foreign Trade Bank
28. Managing Director, Myanma Investment and Commercial Bank
29. Managing Director, Myanma Insurance
30. Managing Director, Myanma Electric Power Enterprise
31. Managing Director, Electricity Supply Enterprise

ကုမ္ပဏီအမည် - Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd.

လုပ်ငန်း- သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ စီမံကိန်း တည်ဆောက်ပြီး ထုတ်လုပ်ရောင်းချ ခြင်းလုပ်ငန်း

စဥ်	အကြောင်းအရာ	ဆောင်ရွက်သည့် နေ့စွဲ	ပြန်ကြားချက် ရရှိသည့်နေ့စွဲ	မှတ်ချက်
၁	အဆိုပြုလွှာလက်ခံရရှိခြင်း	၂၈-၂-၂၀၁၆		
၂	သဘောထားမှတ်ချက်တောင်းခံခြင်း			
	(က) မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ရုံး	၂၀-၁-၂၀၁၆	၂၂-၂-၂၀၁၅	(၃၃)ရက်
	(ခ) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန	၁၀-၃-၂၀၁၆	၁၆-၃-၂၀၁၆	(၇)ရက်
	(ဂ) စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန	၂၀-၁-၂၀၁၆	၂၉-၁-၂၀၁၆	(၉)ရက်
၃	အဆိုပြုချက်စိစစ်ရေးအဖွဲ့အစည်းအဝေး (၃/၂၀၁၆) သို့တင်ပြခြင်း	၁၈-၁-၂၀၁၆		
၄	အဆိုပြုချက်လက်ခံကြောင်းပြန်ကြားခြင်း	၂၀-၁-၂၀၁၆		
	အဆိုပြုချက်စိစစ်ရေးအဖွဲ့အစည်းအဝေး (၃/၂၀၁၆)ဆုံးဖြတ်ချက်နှင့်အညီတင်ပြရန် အကြောင်းကြားခြင်း	၂၉-၁-၂၀၁၆	၃-၃-၂၀၁၆	(၄၅)ရက်
၅	ပတ်ဝန်းကျင် သဘောထားမှတ်ချက် နှင့် အညီပြင်ဆင်ချက်များကို ပြန်လည် တင်ပြလာခြင်း	၁၇-၃-၂၀၁၆	၂၀-၃-၂၀၁၆	
၆	ကုမ္ပဏီမှအဆိုပြုလွှာအစုံ(၈)စုံပေးပို့ခြင်း		၂၀-၃-၂၀၁၆	
၇	စုစုပေါင်းကြာမြင့်ရက်	(၈၅) ရက်		

ကုမ္ပဏီအမည်	-	Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd.
အဖွဲ့အစည်းပုံသဏ္ဍာန်	-	ရာခိုင်နှုန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု - Sembcorp Myingyan Power Company (Singapore) Pte. Ltd. - Sembcorp Myingyan Holding Company Pte. Ltd
လုပ်ငန်းအမျိုးအစား	-	သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံ တည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓါတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်း (Gas Fired Combined Cycle Power Plant)
တည်နေရာ	-	မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံခရိုင်၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ ကွင်းအမှတ် ၂၈၇၊ ၂၈၇-က၊ ပေါက်ပင်ကံမြောက်ကွင်းနှင့် ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်းရှိ စက်ရုံမြေ ၂၉.၈၀ ဧက
စုစုပေါင်းရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု	-	US$ ၃၁၃.၁၀သန်း
လုပ်ငန်းသက်တမ်း	-	၂၂ နှစ်
အရင်းကြေကာလ	-	၁၂ နှစ်
IRR	-	၉.၆၆ %

အထက်ပါလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ Cost & Benefit ကို အောက်ပါဇယားဖြင့် ပြုစု တင်ပြအပ်ပါသည်-

(ကျပ် သန်း)

စဥ်	အကြောင်းအရာ	Cost	Benefit
၁	နိုင်ငံ့ဝန်ထမ်း၏လစာ	၃၀.၀၀ (တစ်နှစ်)	-
၂	ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်ကြေး	-	၁.၁၇
၃	ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန်	-	၁၂၂၆၁.၀၀
၄	သွင်းကုန်အခွန်ကင်းလွတ်ခွင့်	၄၃၈၄.၈၀	-
၅	ဝင်ငွေခွန်	၂၆၇၉.၅၀	၆၆၁၅.၅၀
၆	လုပ်ခလစာအပေါ်ဝင်ငွေခွန်	-	၁၈.၂၄
၇	CSR (၂%)	-	၉၀၉.၃၆
၈	စက်ရုံငှားရမ်းခ	-	၀.၆၀
၉	အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်း	-	ပြည်တွင်း၄၄ဦး ပြည်ပ ၄ ဦး
			ပြည်တွင်းလုပ်သား(၄၄) ဦးအလုပ်အကိုင်ရရှိမည်ဖြစ်၍ဒေသအလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းနှင့်ဒေသစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကိုအထောက်အကူပြုစေပါသည်။
		၇၀၉၄.၃၀	၁၉၈၀၂.၈၇
	Cost : Benefit	၁.၃	

ရခိုင်နွန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. မှ IPP စနစ်ဖြင့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေး စက်ရုံတည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓါတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ခွင့်နှင့် စပ်လျဉ်းသည့် အဓိကအချက်များ

<table>
<tr><td>၁</td><td>ကုမ္ပဏီအမည်/ကမကထပြုသူ

အဖွဲ့အစည်းပုံသဏ္ဌာန်</td><td>-

-</td><td>Mr. Dennis Foo Say Yi

ရခိုင်နွန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု
- Sembcorp Myingyan Power Company (Singapore) Pte. Ltd.(Sngapore)
- Sembcorp Myingyan Holding Company Pte. Ltd (Singapore)</td></tr>
<tr><td>၂</td><td>လုပ်ငန်းအမျိုးအစား</td><td>-</td><td>သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ် ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ တည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓါတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်း (Gas Fired Combined Cycle Power Plant)</td></tr>
<tr><td>၃</td><td>တည်နေရာ

မြေအကျယ်အဝန်း

မြေပိုင်ရှင်</td><td>-

-

-</td><td>မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံခရိုင်၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ ကွင်းအမှတ် ၂၈၇ - ပေါက်ပင်ကံမြောက်ကွင်း နှင့် ၂၈၇-က - ပေါက်ပင်ကံ တောင်ကွင်း ရှိ စက်ရုံမြေ ဧရိယာ ၂၉.၈၀ ဧက

မြေ ဧရိယာ(၂၉.၈၀) ဧက (၁၂၀၅၉၆ စတုရန်းမီတာ)

မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်း၊လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန (အမည်ပေါက်ရရှိရန် ဆောင်ရွက်ဆဲဖြစ်ပါသည်)</td></tr>
<tr><td>၄</td><td>စုစုပေါင်းရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု</td><td>-</td><td>ကိုယ်ပိုင်ငွေ US$ ၆၂.၆ သန်း(၂၀ %)နှင့် ချေးငွေ US$ ၂၅၀.၅ သန်း(၈၀ %) အပါအဝင် စုစုပေါင်း ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ပမာဏ US$ ၃၁၃.၁ သန်း
(US$ သန်း)
<table>
<tr><th>စဉ်</th><th>အကြောင်းအရာ</th><th>ရှယ်ယာ</th><th>ချေးငွေ</th><th>စုစုပေါင်း</th></tr>
<tr><td>၁</td><td>ငွေသား</td><td>၂.၀၀</td><td>၈.၀၀</td><td>၁၀.၀၀</td></tr>
<tr><td>၂</td><td>စက်ပစ္စည်း(Machineries)</td><td>၃၀.၃၀</td><td>၁၂၅.၃၀</td><td>၁၅၆.၆၀</td></tr>
<tr><td>၃</td><td>ကနဦးကုန်ကြမ်းပစ္စည်း
(Initial Raw Material)</td><td>၁.၃၀</td><td>၅.၀၀</td><td>၆.၃၀</td></tr>
<tr><td>၄</td><td>ဆောက်လုပ်ရေးကုန်ကျစရိတ်
(Construction Cost)</td><td>၁၂.၆၀</td><td>၅၀.၅၀</td><td>၆၃.၁၀</td></tr>
<tr><td>၅</td><td>စီမံကိန်း စီမံခန့်ခွဲမှု (Engineering, Project Management)</td><td>၈.၂၀</td><td>၃၂.၉၀</td><td>၄၁.၁၀</td></tr>
<tr><td>၆</td><td>ဆောက်လုပ်ရေးကာလအတွင်းအတိုး
(Interest During Construction)</td><td>၇.၂၀</td><td>၂၈.၈၀</td><td>၃၆.၀၀</td></tr>
<tr><td></td><td>ပေါင်း</td><td>၆၂.၆၀</td><td>၂၅၀.၅၀</td><td>၃၁၃.၁၀</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>၅</td><td>ဝင်ငွေရရှိမှုအခြေအနေ
(၆ နှစ်မြောက်)</td><td>-</td><td>
<table>
<tr><th>ထုတ်လုပ်မည့်လျှပ်စစ်ဓါတ်အား (Kwh/Million)</th><th>ဈေးနှုန်း US$/KWh</th><th>ရရှိမည့် ဝင်ငွေ US$ (Million)</th></tr>
<tr><td>၁၅၆၄.၈၀</td><td>၀.၀၃၅၈</td><td>၅၆.၀၂</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

၆	ရောင်းချမည့်နည်းစနစ်	- ပြည်တွင်း၌ ၁၀၀ % ရောင်းချမည် ဖြစ်ပါသည်။
၇	လုပ်ငန်းသက်တမ်း	- ၂၅ နှစ်
၈	တည်ဆောက်ရေးကာလ	- ၂၉ လ
၉	ဝန်ထမ်းအင်အား ပြည်တွင်း ပြည်ပ	- **၄၈ ဦး** - ၄၄ ဦး (တစ်လလျှင် ပြည်တွင်း ဝန်ထမ်းတစ်ဦး၏ အနိမ့်ဆုံးလစာမှာ US$ ၂၈၀ ဖြစ်ပြီး အမြင့်ဆုံး လစာမှာ US$ ၂,၅၂၀ ဖြစ်ပါသည်။) - ၄ ဦး (တစ်လလျှင် ပြည်ပ ဝန်ထမ်းတစ်ဦး၏ အနိမ့်ဆုံးလစာမှာ US$ ၅,၀၀၀ ဖြစ်ပြီး အမြင့်ဆုံး လစာမှာ US$ ၉,၀၀၀ ဖြစ်ပါသည်။)
၁၀	(၆)နှစ်မြောက်တွင် ကုမ္ပဏီ၏ ဝင်ငွေ အသုံးစရိတ် အသားတင်အမြတ်	 - US$ ၅၈.၉၅ သန်း - US$ ၅၇.၅၉ သန်း - US$ ၁.၃၆ သန်း
၁၁	နိုင်ငံတော်မှရရှိမည့် အကျိုးအမြတ် (၆ နှစ်မြောက်) ဝင်ငွေခွန် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန်	 - US$ ၀.၇၈ သန်း - US$ ၂.၉၅ သန်း
၁၂	အရင်းကြေကာလ အရင်းအနှီးအပေါ်အကျိုး အမြတ်ပြန်ပေါ်နှုန်း (IRR)	- ၁၂ နှစ် - ၉.၆၆ %
၁၃	ငွေကြေးအထောက်အထား	- DBS Bank Ltd တွင် Sembcorp Pte Ltd မှ ငွေစာရင်း ဖွင့်လှစ်၍ ငွေကြေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ ဆက်သွယ် ဆောင်ရွက်လျက် ရှိကြောင်း တင်ပြထားပါသည်။
၁၄	မြေငှားစာချုပ်ပါအဓိက အချက်များ	- Ministry of Electric Power (Myanmar), Myanma Electric Power Enterprise နှင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. တို့ သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အား ပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်း လုပ်ငန်းအတွက် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးချုပ်ရုံး၏ သဘောထားမှတ်ချက်နှင့် အညီချုပ်ဆိုမည့် မြေငှားစာချုပ် (မူကြမ်း)ပါ အဓိကအချက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်- (က) ငှားရမ်းမည့် သက်တမ်းကာလမှာ အဆိုပြုလုပ်ငန်း ပထမအဆင့် ၏ စီးပွားဖြစ်စတင်သည့်နေ့မှ စတင်၍(၂၂)နှစ်ဖြစ်ပါသည်။ **အပိုဒ် (၄-၁)** (ခ) မြေငှားရမ်းခ နှုန်းထားမှာ တစ်စတုရန်းမီတာလျှင် အမေရိကန် တစ်ဒေါ်လာဖြစ်ပါသည်။ **အပိုဒ်(၅-၁)**

၁၅	လျှပ်စစ်စွမ်းအား ဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့ လျှပ်စစ် ဓာတ်အား လုပ်ငန်း နှင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. တို့ ချုပ်ဆိုမည့် Power Purchase Agreement (မူကြမ်း)ပါအဓိကအချက်များ	(က) စီမံကိန်းမှ ထုတ်လုပ်သော လျှပ်စစ်ဓာတ်အားကို Myanmar Electric Power Enterprises မှ ဝယ်ယူမည်ဖြစ်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၄-၃)** (ခ) Myanmar Electric Power Enterprises မှ လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်မှုအတွက် ပထမအဆင့် စီးပွားဖြစ် စတင်သောနေ့မှ စာချုပ်သက်တမ်းကုန်ဆုံးသည့် အထိ တစ်ရက်လျှင် လောင်စာ ၃၇ (mmscf) ထောက်ပံ့ပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၈-၁ (က))** (ဂ) စာချုပ်သက်တမ်း တိုးမြှင့်ခြင်းအတွက် နှစ်ဦးနှစ်ဘက် သဘောတူညီချက်အရ တိုးမြှင့်နိုင်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၁၀-၃)**
၁၆	အခြားတင်ပြချက်များ	- လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ လျှပ်စစ်စွမ်းအားစီမံရေးဦးစီးဌာနနှင့် စင်ကာပူနိုင်ငံ Sembcorp Utilities Pte Ltd တို့သည် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံဒေသတွင် IPP စနစ်ဖြင့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ် သဘာဝဓာတ်ငွေ့သုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သဘောတူစာချုပ် MOA ကို ပြည်ထောင်စု အစိုးရအဖွဲ့၏ (၂၁-၁၀-၂၀၁၅) ရက်နေ့တွင် ကျင်းပသော အစည်းအဝေး အမှတ်စဉ် (၂၁/၂၀၁၅) မှ သဘောတူ ခွင့်ပြုချက်အရ (၄-၁၂-၂၀၁၅) ရက်နေ့တွင် လက်မှတ်ရေးထိုးခဲ့ပါသည်။ - ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ (၂၂၅) မဂ္ဂါဝပ်မှ ထွက်ရှိမည့် ဓာတ်အားကိုဝယ်ယူရန် ဓာတ်အားဝယ်ယူရေး သဘောတူစာချုပ် (PPA) နှင့် မြေငှားရမ်းခြင်း သဘောတူ စာချုပ်များကိုချုပ်ဆိုရန် သက်ဆိုင်ရာဌာနများနှင့် ဆွေးနွေးနေဆဲဖြစ်ပါသည်။ - မြေနေရာနှင့်ပတ်သက်၍ စက်မှုဝန်ကြီးဌာနပိုင်မြေအား လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာနပိုင်မြေအဖြစ် အမည်ပေါက် လွှဲပြောင်းရရှိရေးအတွက် ညှိနှိုင်းထားပြီးဖြစ်ပါသည်။ - စက်မှုဝန်ကြီးဌာနမှ လွှဲပြောင်းပေးမည့် နယ်နမိတ်ဧရိယာအား တိုင်းတာ၍ မြေစာရင်းပုံစံ ၁၀၅/၁၀၆ ပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။ - ပထမအဆင့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့သုံးဓါတ်အားပေးစက်ရုံ (၂၂၅) မဂ္ဂါဝပ် တည်ဆောက်ပြီး ဓာတ်ငွေ့ထပ်တိုးရရှိပါက ဒုတိယအဆင့် New Gas Engine များကို ထပ်မံတည်ဆောက်ရန် စီမံထားရှိပါသည်။ - CSR အဖြစ် နှစ်စဉ်အသားတင်အမြတ်ငွေ၏ ၂ % အားသုံးစွဲမည်ဖြစ်ပါသည်။
၁၇	စိစစ်တင်ပြချက်	- လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာနမှ မြင်းခြံဒေသတွင် IPP စနစ်ဖြင့် တည်ဆောက်မည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ စီမံကိန်းအားရင်းနှီးမြှုပ်နှံ အကောင်အထည် ဖော်ရန် International Competitive
		Bidding Process ဖြင့် တင်ဒါခေါ်ယူခဲ့ပြီး တင်ဒါရွေးချယ်ခြင်းကို IFC မှ Consultant များနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး Sembcorp ကုမ္ပဏီမှ တင်ဒါအောင်မြင်ခဲ့ပါသည်။ စီမံကိန်းအတွက် BOTစာချုပ်(မူကြမ်း) အား သက်ဆိုင်ရာကုမ္ပဏီနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ဆဲဖြစ်ကြောင်း လျှပ်စစ်စွမ်းအား ဝန်ကြီးဌာနမှ တင်ပြထားပါသည်။

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

စာအမှတ်၊ရက- ၄/န-၀၄၉/၂၀၁၆(၃၂၈)
ရက်စွဲ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ် မတ် လ ၂၄ ရက်

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်သို့ တင်ပြသည့်

အမှာစာ

အကြောင်းအရာ။ **ရာခိုင်နှုန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. မှ လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်း ပိုင် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံဒေသတွင် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ် အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် လျှပ်စစ်စွမ်းအား ဝန်ကြီးဌာနမှ တစ်ဆင့် အဆိုပြုချက်တင်ပြလာခြင်းကိစ္စ**

၁။ စင်ကာပူနိုင်ငံတွင်ဖွဲ့စည်းထားသော Sembcorp Myingyan Power Company (Singapore) Pte.Ltd. နှင့် Sembcorp Myingyan Holding Company Pte. Ltd.တို့သည် ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြား ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် မြန်မာနိုင်ငံတွင် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd.တည်ထောင်ပြီး လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အား လုပ်ငန်း ပိုင် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံခရိုင်၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ ကွင်းအမှတ် ၂၈၇- ပေါက်ပင်ကံ မြောက်ကွင်း နှင့် ၂၈၇-က ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်း ရှိ စက်ရုံမြေဧရိယာ ၂၉.၈၀ ဧက (၁၂၀၅၉၆ စတုရန်းမီတာ)တွင် IPP စနစ် ဖြင့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ရှိ သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခွင့်ပြုပါရန် လျှပ်စစ် စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာနမှ တစ်ဆင့် အဆိုပြုချက် တင်ပြလာခြင်းအား ၁၈-၁-၂၀၁၆ ရက်နေ့တွင် ကျင်းပခဲ့သည့် အဆိုပြုချက်စိစစ်ရေးအဖွဲ့၏ ၃/၂၀၁၆ ကြိမ်မြောက် အစည်းအဝေးသို့ တင်ပြခဲ့ပါ သည်။

၂။ လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာနမှ မြင်းခြံဒေသတွင် IPP စနစ်ဖြင့် တည်ဆောက်မည့် သဘာဝ ဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ စီမံကိန်းအား ရင်းနှီးမြှုပ်နှံ အကောင်အထည် ဖော်ရန် International Competitive Bidding Process ဖြင့် တင်ဒါခေါ်ယူခဲ့ပြီး တင်ဒါ ရွေးချယ်ခြင်းကို IFC မှ Consultant များနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး Sembcorp ကုမ္ပဏီမှ တင်ဒါ အောင်မြင်ခဲ့ပါသည်။ လျှပ်စစ်စွမ်းအားစီမံရေး ဦးစီးဌာနနှင့် စင်ကာပူနိုင်ငံရှိ Sembcorp Utilities Pte. Ltd တို့သည် IPP စနစ်ဖြင့် (၂၂၅) မဂ္ဂါဝပ် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေး စက်ရုံစီမံကိန်းဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သဘောတူစာချုပ် MOA ကို ပြည်ထောင်စု အစိုးရအဖွဲ့၏ ၂၁-၁၀-၂၀၁၅ ရက်နေ့တွင် ကျင်းပသော အစည်းအဝေးအမှတ်စဉ် ၂၁/၂၀၁၅ မှ သဘောတူ ခွင့်ပြုချက်အရ ၄-၁၂-၂၀၁၅ ရက်နေ့တွင် လက်မှတ်ရေးထိုးခဲ့ပါသည်။

၃။ ခုံတံ(ပုံ) ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ (၂၂၅)မဂ္ဂါဝပ် စီမံကိန်းအတွက် BOT စာချုပ် (မူကြမ်း) တင်ပြနိုင်ရေး အတွက် သက်ဆိုင်ရာကုမ္ပဏီနှင့် ညှိနှိုင်းဆွေးနွေးဆဲ ဖြစ်ပါသည်။

၄။ အဆိုပြုချက်နှင့်အတူ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်း၊ လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန နှင့် အဆိုပြု ကုမ္ပဏီတို့ချုပ်ဆိုမည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်းအတွက် လုပ်ငန်းသဘောတူစာချုပ်(မူကြမ်း)၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်း နှင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd.တို့ချုပ်ဆိုမည့် ပြည်ထောင်စုရှေ့နေချုပ်ရုံး၏ သဘောထားမှတ်ချက်နှင့် ပူးတွဲ ထားသော လျှပ်စစ်ဓာတ်အားဝယ်ယူရေးစာချုပ်(Power Purchase Agreement-PPA) (မူကြမ်း) နှင့် မြေငှားစာချုပ်(မူကြမ်း)တို့ကို တင်ပြထားပါသည်။

၅။ လုပ်ငန်းစီမံကိန်း သက်တမ်းကာလမှာ ၂၅ နှစ်ဖြစ်ပြီး တည်ဆောက်မှု ကာလမှာ ၂၉ လ ဖြစ်ပါသည်။

၆။ လျှပ်စစ်စွမ်းအားစီမံရေးဦးစီးဌာန နှင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd.တို့ ပြည်ထောင်စုရှေ့နေချုပ်ရုံး၏ သဘောထားမှတ်ချက်နှင့်အညီ ချုပ်ဆိုမည့် မန္တလေးတိုင်း ဒေသကြီး၊ မြင်းခြံဒေသတွင် တည်ဆောက်မည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ တည်ဆောက်၍ လျှပ်စစ်ဓါတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်း လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန် လုပ်ငန်း သဘောတူ စာချုပ်ပါ အဓိကအချက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

(က) မြေငှားစာချုပ် သက်တမ်းကာလမှာ လက်မှတ်ရေးထိုးသည့်နေ့မှ စတင်ပြီး ပထမဆုံး လျှပ်စစ်ဓာတ်အားယူနစ်ထုတ်လုပ်သော ပထမအဆင့် ၏ စီးပွားဖြစ် စတင်သည့်နေ့မှ (၂၂)နှစ်ဖြစ်ပါသည်။ **အပိုဒ် (၄-၁)**

(ခ) မြေငှားစာချုပ် သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်းနှင့် ကုန်ဆုံးခြင်းနှစ်ရပ်စလုံး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ဝယ်ယူမှုစာချုပ်၏ သက်တမ်းအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။ **အပိုဒ် (၄-၂)**

(ဂ) မြေငှားရမ်းခနှုန်းထားမှာ တစ်စတုရန်း မီတာလျှင် အမေရိကန် တစ် ဒေါ်လာနှုန်းဖြစ်ပြီး နှစ်စဉ်မြေငှားရမ်းခမှာ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၁၂၀၅၉၆ ဖြစ်ပါသည်။ **အပိုဒ်(၅-၁)**

၇။ လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်းနှင့်Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. တို့ ချုပ်ဆိုမည့် Power Purchase Agreement (မူကြမ်း)ပါ အဓိကအချက် များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်-

(က) စီမံကိန်းမှ ထုတ်လုပ်သော လျှပ်စစ်ဓာတ်အားကို Myanmar Electric Power Enterprises မှ ဝယ်ယူမည်ဖြစ်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၄-၃)**

(ခ) Myanmar Electric Power Enterprises မှ လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်မှု အတွက် ပထမအဆင့် စီးပွားဖြစ် စတင်သောနေ့မှ စာချုပ်သက်တမ်းကုန်ဆုံးသည့် အထိ တစ်ရက်လျှင် လောင်စာ ၃၇ (mmscf) ထောက်ပံ့ပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၈-၁-က)**

(ဂ) စာချုပ်သက်တမ်း တိုးမြှင့်ခြင်းအတွက် နှစ်ဦးနှစ်ဘက် သဘောတူညီချက်အရတိုးမြှင့်နိုင်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၁၀-၃)**

(ဃ) စာချုပ်သက်တမ်း ကာလသည် အဆိုပြုလုပ်ငန်း ပထမအဆင့်၏ ထုတ်လုပ်မှု စတင်သောနေ့ရက်မှ ၂၂ နှစ် အထိဖြစ်ပါသည်။ **(အပိုဒ်-၁၀-၁)**

(င) စာချုပ်သက်တမ်း ကုန်ဆုံးချိန်တွင် ကုမ္ပဏီမှ လုပ်ပိုင်ခွင့် နှင့် ပိုင်ဆိုင်မှု အားလုံးကို မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်းသို့ အဖိုးစားနားမဲ့ လွှဲပြောင်းပေးရမည်။ **(အပိုဒ်-၁၅-ဂ)**

၈။ လုပ်ငန်း၏စုစုပေါင်းရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုမှာ US$ ၃၁၃.၁၀ သန်းဖြစ်ပြီး ၎င်းတွင် ကိုယ်ပိုင်ငွေ US$ ၆၂.၆ သန်း(၂၀ %)နှင့် ချေးငွေ US$ ၂၅၀.၅ သန်း(၈၀ %) အပါအဝင်ဖြစ်ပါသည်။ US$ ၁၅၆.၆၀ သန်းတန်ဖိုးကို ပြည်ပမှ တင်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ထည့်ဝင်မှု အမျိုးအစားမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

(US$ /သန်း)

စဥ်	အကြောင်းအရာ	ရှယ်ယာ	ချေးငွေ	စုစုပေါင်း
၁	ငွေသား	၂.၀၀	၈.၀၀	၁၀.၀၀
၂	စက်ပစ္စည်း(Machineries)	၃၁.၃၀	၁၂၅.၃၀	၁၅၆.၆၀
၃	ကနဦးကုန်ကြမ်းပစ္စည်း (Initial Raw Material)	၁.၃၀	၅.၀၀	၆.၃၀
၄	ဆောက်လုပ်ရေးကုန်ကျစရိတ် (Construction Cost)	၁၂.၆၀	၅၀.၅၀	၆၃.၁၀
၅	စီမံကိန်း စီမံခန့်ခွဲမှု (Engineering, Project Management)	၈.၂၀	၃၂.၉၀	၄၁.၁၀
၆	ဆောက်လုပ်ရေးကာလအတွင်းအတိုး (Interest During Construction)	၇.၂၀	၂၈.၈၀	၃၆.၀၀
		၆၂.၆၀	၂၅၀.၅၀	၃၁၃.၁၀

၉။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန်အတွက် ပြည်တွင်း ဝန်ထမ်း (၄၄)ဦးနှင့် ပြည်ပဝန်ထမ်း (၄)ဦး ခန့်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ပြည်တွင်း (အနိမ့်ဆုံး) ဝန်ထမ်းတစ်ဦး၏ လစာမှာUS$ ၂၈၀ နှင့် အမြင့်ဆုံး လစာမှာ US$ ၂၅၂၀ ဖြစ်ပါသည်။ပြည်ပ ဝန်ထမ်းတစ်ဦး၏ အနိမ့်ဆုံးလစာမှာ US$ ၅၀၀၀ ဖြစ်ပြီး အမြင့်ဆုံး လစာမှာ US$ ၉၀၀၀ ဖြစ်ပါသည်။

၁၀။ အဆိုပြု လုပ်ငန်းမှ ထုတ်လုပ်သော လျှပ်စစ်ဓါတ်အားကို ဌာနသို့ ၁၀၀% ရောင်းချမည် ဖြစ်ပြီး ထုတ်လုပ်မှုမှာ ပုံမှန်နှစ် (၆) နှစ်မြောက်တွင် အနည်းဆုံး ကီလိုဝပ်နာရီ သန်းပေါင်း ၅၆၀၀၆ နှင့် ရောင်းချမည့် ဈေးနှုန်းမှာ တစ်ကီလိုဝပ်နာရီလျှင် US$ ၀.၀၃၅၈ ဖြစ်ပါသည်။

၁၁။ ဤလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် ၆ နှစ်မြောက်တွင် ရရှိမည့် ကုမ္ပဏီ၏ ဝင်ငွေ နှင့် အသုံးစရိတ် ခန့်မှန်းခြေမှာ တစ်ဖက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်-

US$ (သန်း)

(က)	ဝင်ငွေ	-	၅၈.၉၅
(ခ)	အသုံးစရိတ်	-	၅၇.၅၉
(ဂ)	အသားတင်အမြတ်	-	၁.၃၆

၁၂။ ဤလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်မှ ၆ နှစ်မြောက်တွင်ရရှိမည့်အကျိုးအမြတ် ခန့်မှန်းခြေမှာ ဝင်ငွေခွန် US$ ၀.၇၈သန်း နှင့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် US$ ၂.၉၅ သန်း ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ငန်း၏အရင်းကြေကာလမှာ ၁၂ နှစ် ဖြစ်ပြီး အရင်းအနှီးအပေါ် အကျိုးအမြတ် ပြန်ပေါ်နှုန်း IRR မှာ ၉.၆၆ % ဖြစ်ပါသည်။ CSR ၂ ရာခိုင်နှုန်း ဖြစ်ပါသည်။

၁၃။ ယင်းအဆိုပြု လုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ သက်ဆိုင်ရာဌာန၊ အဖွဲ့အစည်းများသို့သဘောထားများ တောင်းခံခဲ့ရာ အောက်ပါအတိုင်း ပြန်ကြားလာပါသည်-

(က) **မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့** **(နောက်ဆက်တွဲ-က)**

(၁) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ပြုလုပ်မည့်နေရာသည် နောင်ပြုလုပ်မည့် (သို့မဟုတ်) လက်ရှိ မြို့ပြစီမံကိန်းကို ထိခိုက်ခြင်း မရှိပါကြောင်း။

(၂) ရင်နှီးမြှုပ်နှံမှုပြုလုပ်မည့် နေရာသည် မြင်းခြံမြို့နယ်အတွင်းရှိ ရွာ၄ ရွာ (ဆားခါး၊ သိမ်ရွာ၊ ဂျူပွင့်၊ ထနောင်းတိုင်)၊ တောင်သာမြို့နယ်အတွင်းရှိ ရွာ ၃ ရွာ (ဖက်တော၊ ညောင်ကန်၊နှမ်းရွာသစ်) တို့နှင့် နယ်နမိတ်ချင်း ထိစပ်နေသောကြောင့်ကျေးရွာသူ၊ ကျေးရွာသားများအတွက် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ ရရှိနိုင်ပြီးဒေသဖွံ့ဖြိုးမှု အတွက် အထောက်အကူဖြစ်နိုင်ကြောင်း။

(၃) ဒေသခံများအတွက်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းနှင့်ဒေသစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအတွက် အထောက်အကူ ဖြစ်သောကြောင့် ဒေသခံများက လူမှုရေး၊စီးပွားရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းမှု တို့အရ လက်ခံနိုင်ခြင်းရှိပါကြောင်း။

(၄) ဖော်ပြပါ မြေနေရာအား အဆိုပြုလုပ်ငန်းအတွက် သုံးစွဲခြင်းအပေါ် ဒေသခံများက လူမှုရေး၊ စီးပွားရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းမှုတို့အရ လက်ခံနိုင်ခြင်းရှိပါကြောင်း။

(၅) မြေပြင်ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးချက်အရ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နိုင်သည့် မြေနေရာ ဖြစ်ပါကြောင်း။

(၆) အဆိုပြုလုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ၁၁-၂-၂၀၁၆ ရက်နေ့တွင် ကျင်းပသည့် တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ အစည်းအဝေး အစည်းအဝေး အမှတ်စဉ် ၅/၂၀၁၆ ဆုံးဖြတ်ချက်အပိုဒ်-(၁၀၀) အရ ကန့်ကွက်ရန် မရှိပါကြောင်း။

(ခ) **ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန။** အဆိုပြုစီမံကိန်းကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုရေးထိခိုက်မှု အနည်းဆုံးဖြစ်စေရေးအတွက် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာန ကနဦးသုံးသပ်ထားသည့် ကနဦးစိစစ်သုံးသပ်ထားသည့် အချက်များနှင့်အညီ ESIA ခံစာအား ပြင်ဆင်ရေးသားပြီး ပြန်လည်တင်ပြရန်။

(နောက်ဆက်တွဲ-ခ)

(မှတ်ချက်။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၏ သဘော ထား မှတ်ချက်နှင့်အညီ Environmental Impact Assessment – EIA နှင့် Environmental Management Plan – EMP အစီရင်ခံစာများကို ရေးဆွဲတင်ပြမည်ဖြစ်ကြောင်း တင်ပြထားပါသည်။

(ဂ) **စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန။** အဆိုပါ ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ် ထွက်ရှိနိုင်သည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေး စက်ရုံတည်ဆောက်ရန် လိုအပ်သည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့ တစ်နေ့လျှင် ၃၇.၀၀ ကုဗသန်း ဖြန့်ဖြူးပေးနိုင်ရန်အတွက် စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့ရေနံနှင့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့လုပ်ငန်းအနေဖြင့် ရွှေသဘာဝ ဓာတ်ငွေ့ စီမံကိန်းမှ ထွက်ရှိသည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့အား လျာထားပြီးဖြစ်၍ ဖြန့်ဖြူးပေးနိုင်ပါကြောင်း။

(နောက်ဆက်တွဲ-ဂ)

၁၄။ နိုင်ငံခြားငွေ အထောက်အထားအဖြစ် DBS Bank Ltd တွင် Sembcorp Pte Ltd မှ ငွေစာရင်း ဖွင့်လှစ်၍ ငွေကြေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း တင်ပြထားပါသည်။

၁၅။ Sembcorp Utilities Pte. Ltd.မှ ဝန်ထမ်းများအတွက် လုပ်ငန်းစွမ်းဆောင်ရည်ဖွံ့ဖြိုးမှု အစီအစဉ်၊ သက်သာချောင်ချိရေးအစီအစဉ်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းကာကွယ်မှု အစီအစဉ် နှင့် Corporate Social Responsibility အဖြစ် လုပ်ငန်း၏ နှစ်စဉ်အသားတင်အမြတ်ငွေ၏ ၂ % ကို သုံးစွဲမည် ဖြစ်ပါကြောင်း ပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။

၁၆။ နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဥပဒေပါ အခွန်ဆိုင်ရာကင်းလွတ်ခွင့်နှင့် သက်သာခွင့်များကို ခံစားခွင့် ပြုပါရန် တင်ပြထားပါသည်။

စိစစ်တင်ပြချက်

၁၇။ (က) လျှပ်စစ်စွမ်းအား ဝန်ကြီးဌာနမှ မြင်းခြံဒေသတွင် IPP စနစ်ဖြင့် တည်ဆောက်မည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ စီမံကိန်း အားရင်းနှီးမြှုပ်နှံ အကောင်အထည် ဖော်ရန် International Competitive Bidding Process ဖြင့် တင်ဒါခေါ်ယူခဲ့ပြီး တင်ဒါရွေးချယ်ခြင်းကို IFC မှ Consultant များနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး Sembcorp ကုမ္ပဏီမှ တင်ဒါ အောင်မြင်ခဲ့ပါသည်။

(ခ) စီမံကိန်းအတွက် BOT စာချုပ်(မူကြမ်း) အား သက်ဆိုင်ရာ ကုမ္ပဏီနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ဆဲဖြစ်ကြောင်း လျှပ်စစ်စွမ်းအား ဝန်ကြီးဌာနမှ တင်ပြထား ပါသည်။

ဆုံးဖြတ်ရန်အချက်

၁၈။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ရခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. တည်ထောင်ပြီး လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အား လုပ်ငန်းပိုင် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံခရိုင်၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ ကွင်းအမှတ် ၂၈၇၊ ၂၈၇-က၊ ပေါက်ပင်ကံမြောက်ကွင်းနှင့် ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်း ရှိ စက်ရုံမြေဧရိယာ ၂၉.၈၀ ဧက တွင် IPP စနစ်ဖြင့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ရှိ သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ တည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခွင့်ပြုပါရန် လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီး ဌာနမှ တစ်ဆင့် ရည်ညွှန်း ပါစာဖြင့် အဆိုပြုချက် တင်ပြလာခြင်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ခွင့်ပြုမိန့်ထုတ်ပေးရန် သဘောတူ-မတူ။

ဥက္ကဋ္ဌ(ကိုယ်စား)
(မြသူဇာ၊ တွဲဖက်အတွင်းရေးမှူး)

မိတ္တူကို
ရုံးလက်ခံ/မျှောစာတွဲ

Memo INV 3

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်

မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့

မန္တလေးမြို့

စာအမှတ်၊ ၂ / ၃ - ၆ / ၃၂ ဦး ၆ (၀၅၂)

ရက် စွဲ ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီလ ၂၂ ရက်

သို့

ဉက္ကဌ

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

ရန်ကုန်မြို့

အကြောင်းအရာ ။ **တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ သဘောထားပြန်ကြားခြင်း**

ရည် ညွှန်း ချက် ။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ (၂၀.၁.၂၀၁၆) ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ရက - ၄ / န - ၀၄၉ / ၂၀၁၅(၀၉၅)

၁။ စင်ကာပူနိုင်ငံတွင် ဖွဲ့စည်းထားသော Sembcorp Myingyan Power Company (Singapore) Pte. Ltd နှင့် Sembcorp Myingyan Holding Company Pte. Ltd တို့ပူးပေါင်း၍ Sembcorp Myingyan Power Co.,Ltd တည်ထောင်ကာ လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အား လုပ်ငန်းပိုင် မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ ကွင်းအမှတ်(၂၈၇)၊ ၂၈၇ - က၊ ပေါက်ပင်ကံ မြောက်ကွင်းနှင့် ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်းရှိ စက်ရုံမြေဧရိယာ(၂၉.၈၀)ဧကေ၌ IPP စနစ်ဖြင့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ရှိ သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံ တည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ် ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်းအား ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေ နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်မည့်အပေါ် တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့၏ သဘောထား စိစစ် ပြန်ကြားပေးပါရန် ရည်ညွှန်းပါစာဖြင့် ညှိနှိုင်းလာပါသည်။

၂။ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုပြုလုပ်မည့် လျှောက်ထားမြေနေရာနှင့် ပတ်သက်၍ စိစစ်ခဲ့ရာ အောက်ပါအတိုင်း စိစစ်တွေ့ရှိရပါသည် -

(က) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုပြုလုပ်မည့် နေရာသည် **နောင်ပြုလုပ်မည့် (သို့မဟုတ်) မြို့ပြစီမံကိန်းကို ထိခိုက်နိုင်ခြင်း မရှိပါကြောင်း ၊**

(ခ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ပြုလုပ်မည့်နေရာသည် မြင်းခြံမြို့နယ်အတွင်းရှိ ရွာ(၄)ရွာ (ဆားခါး၊ သိမ်ရွာ၊ ဂျူပွင်၊ ထနောင်းတိုင်)၊ တောင်သာမြို့နယ်အတွင်းရှိ ရွာ(၃)ရွာ (ဖက်တော၊ ညောင်ကန်၊ နှမ်းရွာသစ်)တို့နှင့် နယ်နိမိတ်ချင်း ထိစပ်နေသောကြောင့် ကျေးရွာသူ၊ ကျေးရွာသားများအတွက် **အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများရရှိနိုင်ပြီး ဒေသဖွံ့ဖြိုးမှု အတွက် အထောက်အကူ ဖြစ်နိုင်ကြောင်း ၊**

(ဂ) ဖော်ပြပါ မြေနေရာသည် ဒေသခံများအတွက် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ ရရှိနိုင်

သောကြောင့် ဒေသခံများက လူမှုရေး၊ စီးပွားရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းမှုတို့အရ လက်ခံနိုင်ခြင်းရှိကြောင်း ၊

(ဃ) မြေပြင်ကွင်းဆင်းတွေ့ရှိချက်အရ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နိုင်သည့် မြေနေရာဖြစ်ကြောင်း ၊

(င) တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့မှ သီးခြားအကြံပြုရန်မရှိပါ ။

၂။ သို့ဖြစ်ပါ၍ ရခိုင်နှန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေနှင့်အညီ Sembcorp Myingyan Power Co.,Ltd တည်ထောင်ကာ IPP စနစ်ဖြင့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ရှိ သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံ တည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်မည့်ကိစ္စနှင့်ပတ်သက်ပြီး (၁၁.၂.၂၀၁၆)ရက်နေ့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သည့် တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ အစည်းအဝေးအမှတ်စဉ်(၅/၂၀၁၆) ဆုံးဖြတ်ချက်အပိုဒ်(၁၀၀) အရ ကန့်ကွက်ရန် မရှိပါကြောင်း ပြန်ကြားအပ်ပါသည်။

ရဲမြင့်
ဝန်ကြီးချုပ်

မိတ္တူကို

လှည့်လည်စာတွဲ ၊
ရုံးလက်ခံ ။

M3-599

MI3

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး

စာအမှတ် ၃(၂)/၁၆(ဃ)(၆)/(၁၀၄၁ /၂၀၁၆)

ရက်စွဲ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ မတ်လ ၁၆ ရက်

သို့

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

အကြောင်းအရာ။ သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားခြင်းကိစ္စ

ရည်ညွှန်းချက်။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ ၁၀ - ၃ - ၂၀၁၆ ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ရက - ၄ / န-၀၄၉ / ၂၀၁၆ (၃၇၂)

၁။ Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. မှ လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန ၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်းပိုင် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံခရိုင်၊ မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု ၊ ကွင်းအမှတ် ၂၈၇ ၊ ၂၈၇-က ၊ ပေါက်ပင်ကံမြောက်ကွင်း နှင့် ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်းရှိ စက်ရုံမြေ (၂၉.၈၀) ဧကတွင် IPP စနစ်ဖြင့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ရှိ သဘာဝဓာတ်ငွေ့ နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်ရောင်းချ ခွင့်ပြုရန်ကိစ္စနှင့်စပ်လျဉ်း၍ Environmental and Social Impact Assessment-ESIA အစီရင်ခံစာအပေါ် သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားပေးပါရန် ရည်ညွှန်းပါစာဖြင့် အကြောင်းကြားလာပါသည်။

၂။ အဆိုပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြံဒေသတွင် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့် ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်း၏ ESIA အစီရင်ခံစာတွင် အောက်ပါအချက်များအား လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါကြောင်း သဘောထားမှတ်ချက် ပြန်ကြားအပ်ပါသည်-

စီမံကိန်းကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုရေးထိခိုက်မှု အနည်းဆုံး ဖြစ်စေရေးအတွက် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနမှ ကနဦးစိစစ်သုံးသပ်ထားသည့် ပူးတွဲပါ ကနဦးစိစစ်တွေ့ရှိချက်ပါ အချက်များနှင့်အညီ ESIA အစီရင်ခံစာအား ပြင်ဆင်ရေးသားပြီး ဤဝန်ကြီးဌာနသို့ ပြန်လည်တင်ပြရန်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး(ကိုယ်စား)

(ခင်မောင်ရီ၊ အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်)

မိတ္တူ - ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာန

D:\DTDA\MIC\Electric Power 2\to ECD.doc1

နောက်ဆက်တွဲ - ၇

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန
(ဝန်ကြီးရုံး)

M3-230
2/2

စာအမှတ်၊မူဝါဒ-ဥပဒေ-လုပ်ငန်းစစ်/၁၁(၈၁ /၂၀၁၆)
ရက်စွဲ ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၈ရက်

သို့

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

အကြောင်းအရာ။ **သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားခြင်းကိစ္စ**

ရည်ညွှန်းချက်။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ ၂၀-၁-၂၀၁၆ ရက်စွဲပါစာအမှတ် ရကာ-၄/န-၀၄၉/၂၀၁၆(၀၉၆)

၁။ Sembcorp Myingyan Power Co., Ltd. သည် လျှပ်စစ်စွမ်းအားဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်းနှင့်ပူးပေါင်း၍ ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် မြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလုပ်ငန်းပိုင် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊မြင်းခြံခရိုင်၊မြင်းခြံမြို့နယ်၊ ဆားခါးကျေးရွာအုပ်စု၊ကွင်းအမှတ် ၂၈၇၊၂၈၇(က)၊ပေါက်ပင်ကံမြောက်ကွင်းနှင့် ပေါက်ပင်ကံတောင်ကွင်းရှိစက်ရုံမြေ ၂၉.၈၀ ဧကတွင် IPP စနစ်ဖြင့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ထုတ်လုပ်ရောင်းချခွင့်ပြုပါရန် တင်ပြလာမှုနှင့်ပတ်သက်၍ စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာနအနေဖြင့် လိုအပ်သည့်သဘာဝဓာတ်ငွေ့ ထောက်ပံ့ပေးနိုင်ခြင်း ရှိ-မရှိကို သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားပေးပါရန် မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်မှ ရည်ညွှန်းပါစာဖြင့် ပေးပို့အကြောင်းကြားလာပါသည်။

၂။ အဆိုပါ ၂၂၅ မဂ္ဂါဝပ်ထွက်ရှိနိုင်သည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံးဓာတ်အားပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ရန် လိုအပ်သည့်သဘာဝဓာတ်ငွေ့ တစ်နေ့လျှင် ၃၇.၀၀ ကုဗပေသန်းဖြန့်ဖြူးပေးနိုင်ရန်အတွက် စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန၊မြန်မာ့ရေနံနှင့်သဘာဝဓာတ်ငွေ့လုပ်ငန်းအနေဖြင့် ရွှေသဘာဝဓာတ်ငွေ့စီမံကိန်းမှထွက်ရှိသည့် သဘာဝဓာတ်ငွေ့အားလျာထားပြီးဖြစ်၍ ဖြန့်ဖြူးပေးနိုင်ပါကြောင်း အကြောင်းပြန်ကြားအပ်ပါသည်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး (ကိုယ်စား)
(ဇေဇင်ထွန်း၊ အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်)